雨水利用装置

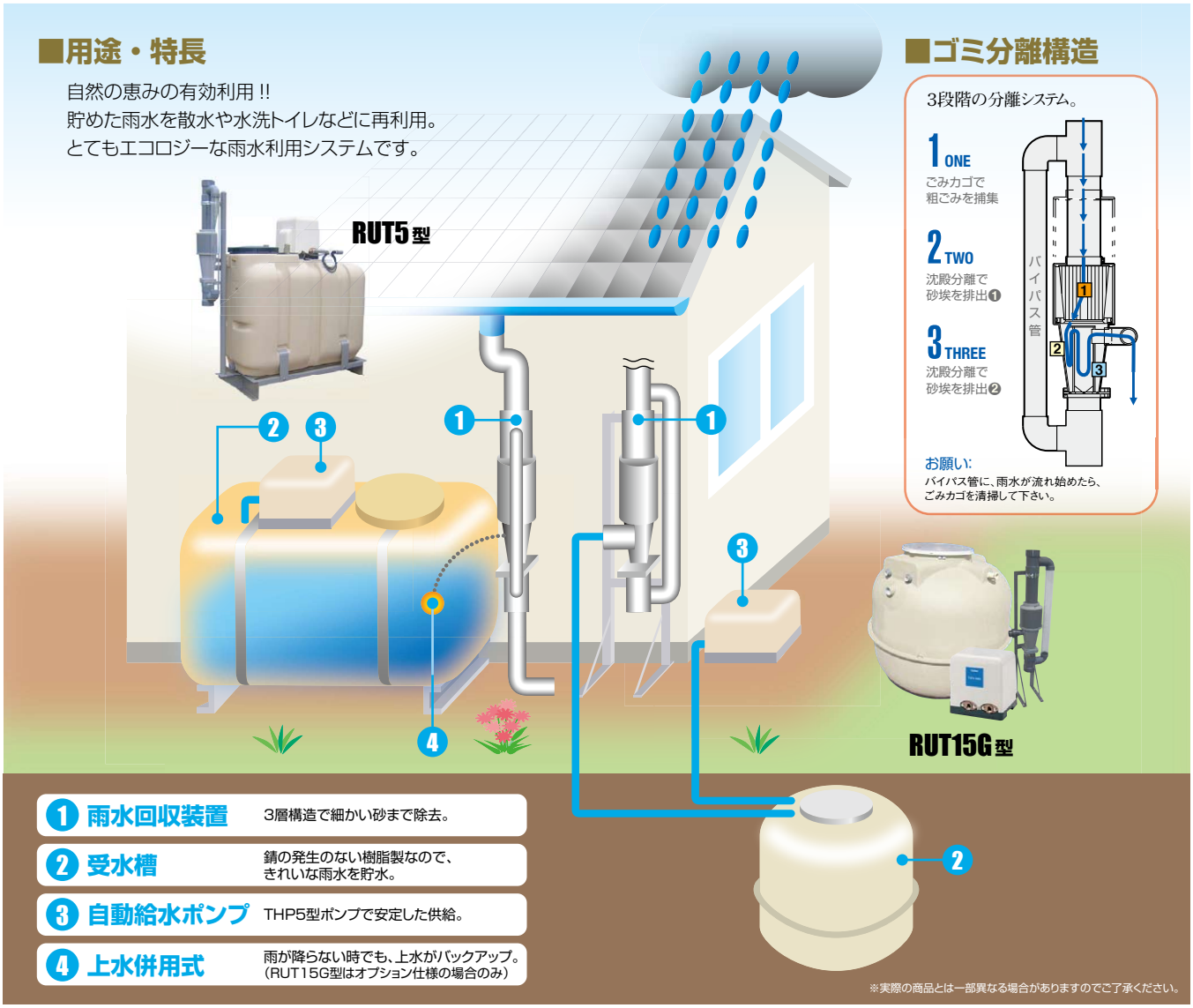
RUT5/RUT15G

50Hz/60Hz

テラル株式会社

■用途・特長

自然の恵みの有効利用 !!
貯めた雨水を散水や水洗トイレなどに再利用。
とてもエコロジーな雨水利用システムです。



※実際の商品とは一部異なる場合がありますのでご了承ください。

■ゴミ分離構造

3段階の分離システム。

1 ONE
ごみカゴで
粗ごみを捕集

2 TWO
沈殿分離で
砂埃を排出❶

3 THREE
沈殿分離で
砂埃を排出❷

お願い:
バイパス管に、雨水が流れ始めたら、
ごみカゴを清掃して下さい。

■標準仕様・特殊仕様・標準付属品・特別付属品

型　式		RUT5-25THP5-□□□S	RUT15G-25THP5-□□□S
制御方式		THP5 型：圧力スイッチと流量スイッチによる定圧給水	
運転方式		単独運転	
設置場所		地上屋外設置型	埋設設置※1
取扱液		ごみを含まない雨水（上水）	
使用ポンプ		THP5 型　150～400W（単相 100V）	
受水槽	型番	RMB-5	RPU-EII
	材質	超高分子量ポリエチレン	FRP
	ポンプ吸込管径	25A/32A（出力 400W 機種のみ）	
	雨水流入管径	32A	
	オーバーフロー管径	50A	
有効貯水量	有効貯水量	442ℓ	1520ℓ
	雨水貯水量	282ℓ	920ℓ※2
	上水貯水量	160ℓ	600ℓ※2
有効貯水降雨量※3		2mm/h 以上（集水面積 60m² の場合）	
雨水回収装置	雨水取入管径	75A	
	雨水流入管径	32A	
	バイパス管径	50A	
	排水管	75A	
標準付属品		・雨水回収装置 ・受水槽架台 ・ボールタップ（上水補給用）	・雨水回収装置（架台付） ・受水槽 ・減水フロートスイッチ
特殊仕様		—	■上水併用方式 ・補給水用配管 ・電動弁 ・電磁弁用制御盤 ・上水補給用フロートスイッチ
特別付属品		・満水フロートスイッチ	・かさ上げ材 RPU33P（300H）

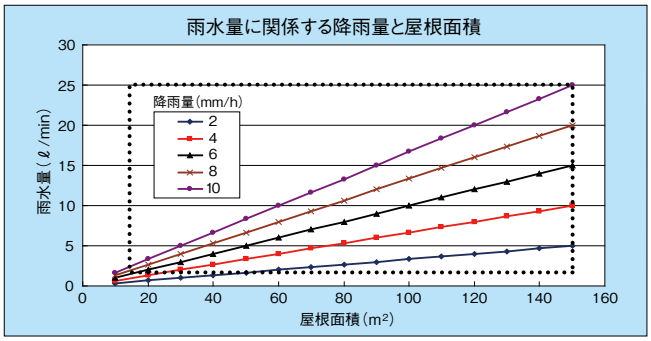
※1 ポンプ、回収装置部は地上屋外設置。
※2 上水併用方式（特殊仕様）の場合のみ。
※3 雨水回収装置は、砂埃を小孔で常時排水するので、少ない降雨量や小さい屋根面積では雨水を溜めることができません。

■給水ポンプ仕様

THP5型

呼称径(mm) 吸込	呼称径(mm) 吐出	型　式	出力(W)	相・電圧(V)	揚水量(ℓ/min)	押上高さ(m)
25	25	THP5-15$^{5}_{6}$S	150	1φ・100	20	$^{9}_{14}$
25	25	THP5-20$^{5}_{6}$S	200	1φ・100	21	$^{12}_{19}$
25	25	THP5-25$^{5}_{6}$S	250	1φ・100	$^{27}_{28}$	$^{12}_{19}$
32	25	THP5-40$^{5}_{6}$S	400	1φ・100	$^{33}_{31}$	$^{16}_{21}$

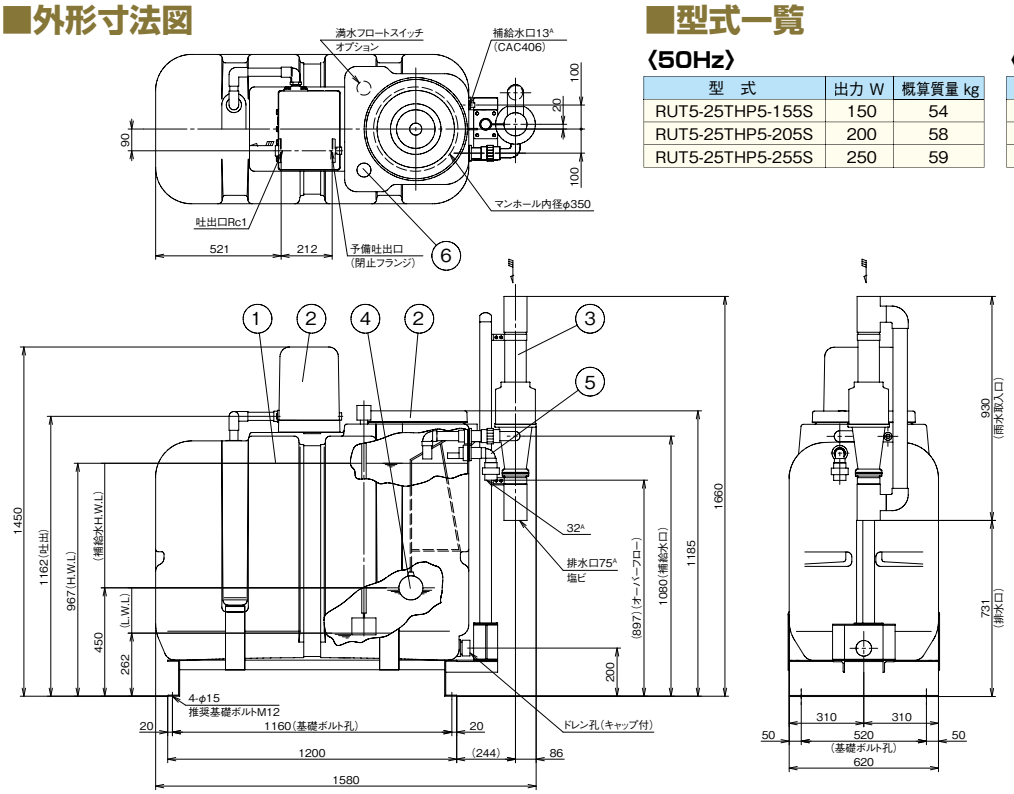
■参考資料



※⋯内が、雨水を貯水できる範囲を示します。
※屋根面積が60m²の時、降雨量が2mm/h以下では雨水を回収することが出来ません。

RUT5 型

■外形寸法図



雨水取入口は縦樋管と接続してください。排水口は排水管と接続してください。
その他、施工にあたりましては、工事説明書及び、取扱説明書を御参照ください。

■型式一覧

〈50Hz〉

型　式	出力 W	概算質量 kg
RUT5-25THP5-155S	150	54
RUT5-25THP5-205S	200	58
RUT5-25THP5-255S	250	59

〈60Hz〉

型　式	出力 W	概算質量 kg
RUT5-25THP5-156S	150	54
RUT5-25THP5-206S	200	58
RUT5-25THP5-256S	250	59

■受水槽要目

型式	RMB5
材質	超高分子ポリエチレン
呼称容量	500ℓ
※有効水量	442ℓ
ボールタップ口径	13mm
オーバーフロー口径	30mm

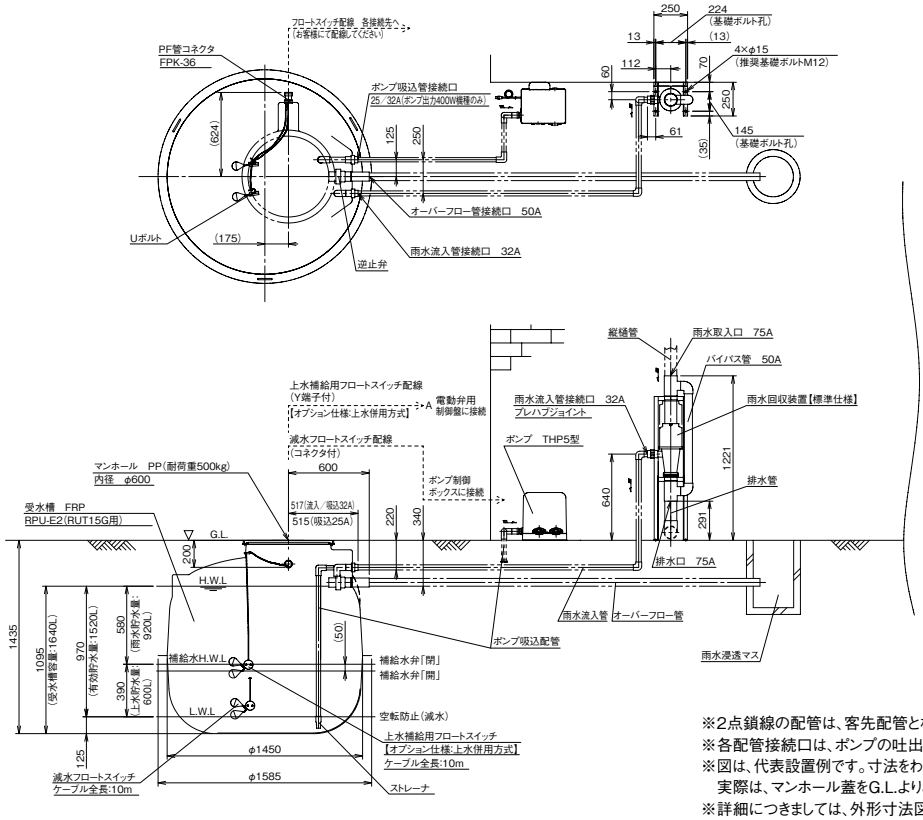
※有効容量とは、オーバーフロー面より減水フロートスイッチ作動水位までの容量をいいます。

■部品表

No.	部品名
1	受水槽
2	マンホール
3	雨水回収装置
4	ボールタップ
5	オーバーフロー管
6	減水フロートスイッチ
7	ポンプ

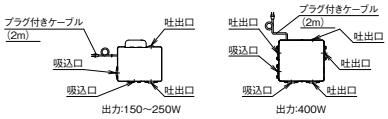
RUT15G 型

■外形寸法図・設置図



■ポンプ吸込・吐出口位置図

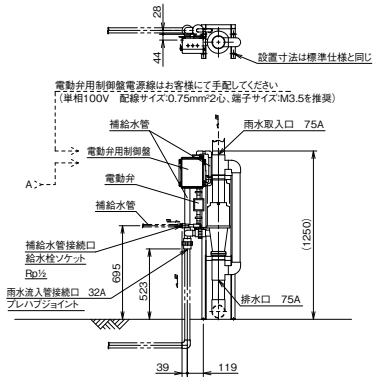
※吸込・吐出口は、それぞれ複数あるうちの一箇所をご使用ください。



出力	呼称径		接続部材質
	吸込	吐出	
150～250W	Rc1	Rc1	CAC406
400W	Rc11/4		

■雨水回収装置

【特殊仕様：上水併用方式の場合】



全型式	概算質量 kg	
	標準仕様	上水併用方式
雨水回収装置部	13	20
受水槽部	83	
ポンプ	ポンプの外形寸法図を参照	

※2点鎖線の配管は、客先配管となります。
※各配管接続口は、ポンプの吐出／吸込口を除いて、全て塩ビ継手となります。
※図は、代表設置例です。寸法をわかりやすくするため貯水槽のマンホール蓋の高さをG.L.としています。
実際は、マンホール蓋をG.L.より30～50mm高くする必要があります。(工事説明書参照)
※詳細につきましては、外形寸法図、工事説明書および取扱説明書をご確認ください。

テラル株式会社

本　　社 福山市御幸町森脇230 〒720-0003 TEL.084-955-1111 FAX.084-955-5777
東京支社 東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル6階 〒112-0004
www.teral.net

東京支社
産業機器部 東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル6階 〒112-0004 TEL.03-3818-8101 FAX.03-3818-6798
設備部 東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル5階 〒112-0004 TEL.03-3818-7799 FAX.03-3818-6787
環境システム部 TEL.03-3818-7800 FAX.03-3818-5031
東京技術部 TEL.03-3818-6846 FAX.03-3818-5031
工事部 TEL.03-3818-7764 FAX.03-3818-5031
海外営業部 東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル6階 〒112-0004 TEL.03-3818-6890 FAX.03-3818-6790

東北支店
仙台営業所 仙台市宮城野区銀杏町39-25 〒983-0047 TEL.022-232-0115 FAX.022-238-9248
札幌営業所 札幌市中央区北11条西23丁目1-3 〒060-0011 TEL.011-644-2501 FAX.011-631-8998
郡山営業所 郡山市島1丁目13-9 〒963-8034 TEL.024-922-5122 FAX.024-922-4226

北関東支店
大宮営業所 さいたま市北区本郷町1234 〒331-0802 TEL.048-665-4018 FAX.048-660-1018
新潟営業所 新潟市中央区山二ツ5丁目6-21 〒950-0922 TEL.025-287-5032 FAX.025-287-3719
長岡営業所 長岡市宮関3丁目1-21 〒940-2021 TEL.0258-29-1725 FAX.0258-29-2369
水戸営業所 水戸市白梅4丁目2-16 〒310-0804 TEL.029-224-8904 FAX.029-231-4044
土浦営業所 牛久市ひたち野西四丁目22-3 オーシャンパドラー フロアC 〒300-1206 TEL.029-870-2760 FAX.029-870-2761
宇都宮営業所 宇都宮市上大曽町402 〒320-0013 TEL.028-621-2422 FAX.028-621-9432
前橋営業所 前橋市元総社町84-3 〒371-0846 TEL.027-253-0262 FAX.027-253-0278

東京支店
城東営業所 東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル4階 〒112-0004 TEL.03-3818-7769 FAX.03-3818-6763
城西営業所 TEL.03-3818-6752 FAX.03-3818-6763
城北営業所 TEL.03-3818-6753 FAX.03-3818-6763
アクアシステム関東営業所 TEL.03-5684-0238 FAX.03-5684-0218
立川営業所 立川市幸町3丁目32-9 〒190-0002 TEL.042-536-2714 FAX.042-538-7080
千葉営業所 千葉市中央区今井町1493-4 〒260-0815 TEL.043-264-5252 FAX.043-226-7353
アクアシステム千葉営業所 TEL.043-264-7300 FAX.043-264-7332
横浜第1営業所 横浜市神奈川区新浦島町1丁目1-25(テクノウェイブ100 10F) 〒221-0031 TEL.045-450-5351 FAX.045-450-5352
横浜第2営業所 TEL.045-450-5351 FAX.045-450-5352

北陸支店
金沢営業所 金沢市松島2丁目18 〒920-0364 TEL.076-240-0350 FAX.076-240-0357
富山営業所 富山市田中町2丁目10-24 〒930-0985 TEL.076-433-2151 FAX.076-432-8234
福井営業所 福井市問屋町3丁目501番地(ウィング八田101号) 〒918-8231 TEL.0776-28-5361 FAX.0776-28-5362

中部支店
名古屋営業所 名古屋市中区伊勢山1-1-19(名古屋急送ビル 6F) 〒460-0026 TEL.052-339-0871 FAX.052-339-0895
名古屋環境システム課 TEL.052-339-0875 FAX.052-339-0895
名古屋機器課 TEL.052-339-0891 FAX.052-339-0895
アクアシステム中部営業所 TEL.052-332-6510 FAX.052-332-6513

静岡営業所 静岡市駿河区豊田3丁目2-15 〒422-8027 TEL.054-285-3201 FAX.054-284-1831
沼津営業所 沼津市若葉町3-10 〒410-0059 TEL.055-923-1377 FAX.055-923-3449
浜松営業所 浜松市東区丸塚町132-1 〒435-0046 TEL.053-463-1701 FAX.053-464-1818
岐阜営業所 岐阜市六条南3丁目7-11 〒500-8358 TEL.058-271-6651 FAX.058-274-7379

大阪支店
大阪第1営業所 吹田市岸部中5丁目1番1号 〒564-0002 TEL.06-6378-2121 FAX.06-6378-2150
大阪第2営業所 TEL.06-6378-2121 FAX.06-6378-2150
アクアシステム近畿営業所 TEL.06-6388-5221 FAX.06-6389-4126
アクアシステム官公需営業所 TEL.06-6388-5221 FAX.06-6389-4126
大阪環境システム課 TEL.06-6378-2015 FAX.06-6378-2150
東京技術部大阪分室 TEL.06-6388-5205 FAX.06-6388-5205
大阪機器課 TEL.06-6378-2007 FAX.06-6378-2150
大阪機器課ジェットバス窓口 TEL.06-6388-5223 FAX.06-6378-2150
南大阪営業所 堺市北区百舌鳥梅町3丁目47-1(グレース中百舌鳥トキワ2A号室) 〒591-8032 TEL.072-253-4391 FAX.072-253-6966
滋賀営業所 守山市守山2丁目16-38-103 〒524-0022 TEL.077-583-3666 FAX.077-583-3685
京都営業所 京都市伏見区竹田中川原町5-2(TMKビル 1F) 〒612-8412 TEL.075-647-1550 FAX.075-647-1537
神戸営業所 神戸市中央区多聞通2丁目4-4(ブックローン神戸ビル 7F) 〒650-0015 TEL.078-382-1991 FAX.078-382-1993
姫路営業所 姫路市栗山町111 〒670-0954 TEL.079-281-5511 FAX.079-281-1487

中国支店
広島営業所 広島市西区三篠町3-12-21(第2ベルビィ三篠 1F) 〒733-0003 TEL.082-537-0660 FAX.082-537-0678
福山営業所 福山市御幸町森脇337-2 〒720-0003 TEL.084-961-0222 FAX.084-961-0211
米子営業所 米子市上福原5丁目1-50 〒683-0004 TEL.0859-32-2970 FAX.0859-32-2971
岡山営業所 岡山市北区今7丁目6-13 〒700-0975 TEL.086-241-4221 FAX.086-241-4230

四国支店
高松営業所 高松市東ハゼ町4-5 〒761-8054 TEL.087-867-4040 FAX.087-867-4042
松山営業所 松山市朝生田町2丁目1-33 〒790-0952 TEL.089-935-4335 FAX.089-935-4331

九州支店
福岡営業所 福岡市博多区山王1丁目6-3 〒812-0015 TEL.092-474-7161 FAX.092-474-7167
アクアシステム福岡営業所 TEL.092-483-1075 FAX.092-483-1079
北九州営業所 北九州市小倉北区中井5丁目11-13 〒803-0836 TEL.093-571-5731 FAX.093-591-0192
大分営業所 大分市仲西町1丁目10-15 〒870-0135 TEL.097-551-1857 FAX.097-552-0589
熊本営業所 熊本市上南部2丁目7番12号 〒861-8010 TEL.096-380-8388 FAX.096-380-1795
アクアシステム南九州営業所 TEL.096-388-6615 FAX.096-388-6616
長崎営業所 長崎市大橋町7-5(横山ビル 1F) 〒852-8134 TEL.095-848-2221 FAX.095-848-5137
宮崎営業所 宮崎市大字芳士870 〒880-0123 TEL.0985-39-1577 FAX.0985-39-1089
鹿児島営業所 鹿児島市荒田2丁目59-11 〒890-0054 TEL.099-253-4321 FAX.099-253-4325

●駐在員　盛岡、山形、筑波、加須、東京23区、八王子、柏、松戸、相模原、厚木、長野、甲府、高岡、尼崎、高知、山口、久留米、佐賀、沖縄

安全に関するご注意

- ●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●電気工事はお買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。
  配線などの据付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。
- ●決められた製品仕様以外でのご使用はしないでください。感電・火災・故障の原因になります。

本カタログの内容についての問い合わせは、お近くの販売店、もしくは当社におたずねください。
本カタログの記載内容は、2010年12月現在のものです。

Yes, We use RecyclePaper. 再生紙を使用しています。

CAT-P-RUT-00-A